

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z.1991.Pengetahuan Tentang Ilmu Tanaman.Angkasa.Bandung.
- CropKing Inc. 2003. **S/CEA vs. Traditional Agriculture**. Diakses dari [www.cropking.com/sceavs.shtml](http://www.cropking.com/sceavs.shtml), 9 Mei 2004.
- Guritno, B. dan S.M. Sitompul, 1996, Analisis Pertumbuhan Tanaman, Gajah Mada University Press, Yogyakarta a.
- Harjoko, D. 2003. **Mengenal Hidroponik**. Makalah dalam Pelatihan Hidroponik Himagron FP UNS, 31 Mei 2003.
- Haryanto, E., T. Suhartini, E. Rahayu. 2001. **Sawi dan Selada**. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lingga, P. 2002. **Hidroponik: Bercocok tanam tanpa tanah**. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Muliawati, E.S. 2003. **Nutrisi Tanaman dalam Sistem Hidroponik**. Makalah dalam Pelatihan Hidroponik Himagron FP UNS, 31 Mei 2003.
- Nazarudin.2003.**Komoditi Ekspor Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura**.Penebar Swadaya.Jakarta.
- Prihmantoro, H dan Y.H. Indriani. 2002. **Hidroponik Sayuran Semusim untuk Bisnis dan Hobi**. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutiyo, Y. 2003. **Meramu Pupuk Hidroponik**. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suhardiyanto, H. 2002. **Pengenalan Hidroponik Substrat**. Modul Kuliah pada Pelatihan Aplikasi Teknologi Hidroponik untuk Pengembangan Agribisnis Perkotaan. Bogor, 28 Mei – 7 Juni 2002. Pusat Lembaga Penelitian IPB. Bogor.
- Sunarjono.2003.**Kunci Bercocok Tanam Sayuran**.Penebar Swadaya.Jakarta.
- Susanto, S. 2002. **Budidaya Tanaman Hidroponik**. Modul Kuliah pada Pelatihan Aplikasi Teknologi Hidroponik untuk Pengembangan Agribisnis Perkotaan. Bogor, 28 Mei – 7 Juni 2002. Pusat Lembaga Penelitian IPB. Bogor.
- Subhan, dan A. Dimiyati. 2002. **Prospek Pengembangan Teknologi Hidroponik dan Produk Sayuran Bersih**. Modul Kuliah pada Pelatihan Aplikasi Teknologi Hidroponik untuk Pengembangan Agribisnis Perkotaan. Bogor, 28 Mei – 7 Juni 2002. Pusat Lembaga Penelitian IPB. Bogor.
- Untung, O. 2000. **Hidroponik Sayuran Sistem NFT**. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Warsito,2000. **Tanaman Hortikultura**.Penebar Swadaya.Jakarta.

Lampiran 1. Data Pengamatan Tinggi Tanaman Caisim Pengamatan 1 – 4 MST

Perlakuan	Nomor Sampel	Tinggi tanaman (cm)				Total	Rataan
		1 MST	2 MST	3 MST	4 MST		
P1 (tanaman Caisim)	1	11.34	17.60	22,00	26.10	77.04	19.26
	2	12.41	17.00	21,60	25.90	76.91	19,22
	3	12.20	16.00	17.10	20.20	65,50	16,37
	4	11.10	18.00	21.00	25.10	75.20	18.80
	5	11.50	15.00	18.00	20.80	65.30	16.32
	6	12.50	14.00	19.20	26.10	71.80	17.95
	7	14.60	18.50	24.70	26.70	84.50	21,12
	8	12.10	14,50	18,00	26,20	70.80	17.70
	9	10.50	13.50	15.00	20.50	59.50	14.87
	10	11.10	12.50	13.90	22.40	59.90	14.97
	11	14.00	16.60	21.00	26.30	77.90	19.47
	12	14.80	17.50	21.50	27.20	81.00	20.25
	13	15.20	19.00	25.60	30.90	90.70	22.67
	14	13.60	16.50	20.20	26.10	76.40	19.10
	15	13.00	14.00	17.00	2,50	66.50	16.62
	16	13.50	16.00	20.10	26.80	76.40	19.10
	17	13.20	15.80	21.30	28.10	78.40	19.60
	18	12.00	14.00	15.70	20.10	61.80	15.45
	19	12.60	14.10	20.20	27.30	74.20	18.55
	20	12.10	16.10	19.20	24.20	71.60	17.90
	21	9.20	13.50	17.50	22,50	62.70	15.67
	22	14.00	15.00	16.80	24.20	70.00	17.50
	23	11.10	14.00	19.00	26.80	70.90	17.72
	24	11.50	13.50	14,50	18.30	57.80	14.45
	25	12.00	12.80	20.50	25.90	71.20	17.80
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>311.15</b>	<b>421.00</b>	<b>480.60</b>	<b>644.50</b>	<b>1793.95</b>	<b>448.43</b>
<b>Rataan</b>		<b>12.44</b>	<b>16.84</b>	<b>19.22</b>	<b>25.78</b>	<b>71.75</b>	<b>17.93</b>

Lampiran 2. Data Pengamatan Tinggi Tanaman Kangkung Pengamatan 1 – 4 MST

Perlakuan	Nomor Sampel	Tinggi tanaman (cm)				Total	Rataan
		1 MST	2 MST	3 MST	4 MST		
P2 (tanaman Kangkung)	1	17.00	27.00	42.00	62.00	148.00	37.00
	2	16.00	26.00	36.00	57.00	135.00	33.75
	3	14.80	24.00	33.00	42.00	113.80	28.45
	4	13.50	23.00	31.00	44.00	111.50	27.87
	5	22.00	35.00	47.00	68.00	172.00	43.00
	6	15.20	26.60	36.00	48.90	126.70	31.67
	7	13.30	22.00	33.10	50.30	118.70	29.67
	8	21.10	35.50	52.60	64.20	173.40	43.35
	9	20.00	31.10	44.40	60.90	156.40	39.10
	10	16.10	26.90	35.70	54.10	132.80	33.20
	11	12.60	21.50	30.50	42.20	106.80	26.70
	12	19.00	29.20	46.10	54.10	148.40	37.10
	13	16.50	28.10	38.50	50.70	133.80	33.45
	14	14.00	25.60	36.60	54.90	131.10	32.77
	15	14.00	22.00	32.20	57.70	125,90	31.47
	16	16.00	29.00	34.00	56.70	135.70	33.92
	17	15.10	26.50	36.00	54,30	131,90	32.97
	18	20.50	31.10	42.10	58.80	152.50	38.12
	19	21.60	35.00	47.80	61.10	165.50	41.37
	20	13.10	18.50	31.30	50.50	113.40	28.35
	21	11.10	19.30	29.50	48.90	108,80	27.20
	22	15.80	28.20	50.00	68.60	162.60	4.65
	23	15.00	24.50	31.50	44,10	115.10	28.77
	24	16.60	24.30	46.00	64.30	151.20	37.80
	25	6.00	23.50	31.50	42.20	103.20	25.80
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>395.90</b>	<b>663.40</b>	<b>954.40</b>	<b>1360.50</b>	<b>3374.20</b>	<b>1144.55</b>
<b>Rataan</b>		<b>15.83</b>	<b>26.53</b>	<b>38.17</b>	<b>54.42</b>	<b>13.96</b>	<b>45.78</b>

Lampiran 3. Data Pengamatan Tinggi Tanaman Selada Pengamatan 1 – 4 MST

Perlakuan	Nomor Sampel	Tinggi tanaman (cm)				Total	Rataan
		1 MST	2 MST	3 MST	4 MST		
P3 (tanaman Selada)	1	7.10	10.00	14.30	16.70	48.10	12.02
	2	7.30	9.60	16.00	18.10	51.00	12.75
	3	7.00	9.00	14,10	19.80	49.90	12.47
	4	10.00	14.50	18.20	19.20	61.90	15.47
	5	7.00	8.10	10.10	14.40	39.60	9.90
	6	6.00	7.60	10.10	13.30	37.00	9.25
	7	8.50	9.40	14.60	17.90	5.40	12.60
	8	7.70	9.50	14.00	18.70	49.90	12.47
	9	7.20	8.50	12.70	17.10	45.50	11,37
	10	6.90	9.00	14.50	16.50	46.90	11.72
	11	8.00	10.00	11.10	13.20	42.30	10.57
	12	5.90	7.10	8.20	10.30	31.50	7.87
	13	5.50	6.00	9.00	12.10	32.60	8.15
	14	7.50	10.00	14.50	15.90	47.90	11.97
	15	8.00	9.50	9.90	10.30	37.70	9.42
	16	6.80	7.50	11.60	13.50	39.40	9.85
	17	8.00	11.20	16.10	18.70	54.00	13.50
	18	8.60	10.60	16.00	17.10	52.30	13.07
	19	7.00	8.20	11.20	13.20	39.60	9.90
	20	7.00	7.80	10.80	14.10	39.70	9.92
	21	8.00	10.50	16.00	18.70	53.20	13.30
	22	7.10	9.10	14.50	17.70	48.40	12.10
	23	9.10	11.20	16.30	19.30	55.90	13.97
	24	7.10	10.20	16.00	20.10	53.40	13.35
	25	7.20	8.30	11.60	18.20	45.30	11.32
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>254.80</b>	<b>232.40</b>	<b>348.00</b>	<b>404.10</b>	<b>1153.40</b>	<b>288.28</b>
<b>Rataan</b>		<b>10.19</b>	<b>9.29</b>	<b>87.00</b>	<b>16.16</b>	<b>46.13</b>	<b>11.53</b>